## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	PS	1,66021	16/21
O.I.P.E. CLASSIFIER			
FORMALITY REVIEW		Corton	8-7-60
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

		_		_						_	_		_	_		_			_	_
Cla	im									D	ate	•		_			_		_	╛
	=	"	1		`	Γ									1		1			-
ਛ	Oniginal	3	Ų	"	•	l			1		1		1		1		١		ı	-
Final	ō	<i>"-11</i>	•	7	`	L			$\perp$										L	
	(T)	7	,		7												1			
_	2	П	1		Г	Γ					٦	_			$\exists$					
	3	П	_		Γ	Γ					٦	_	T		T		T		Γ	7
	4	H	٦	H	t	t		Т	1	_	٦		1	_	7		1		Ī	
	5	П		┪	١	T			٦				٦		╗		1		Γ	
	6	Ħ		r	١	T		Г	7	_	٦	_	٦		٦		1		Γ	
_	7	П	_	Γ	1	T		Г	1		7	_					I		I	
	20	П	Г	Γ		١													I	
4	9	П	Г	Γ	1	T		Г							٦				Γ	
-	10	П	ľ		1	T		Г							╗		٦		Ī	
_	11		t	r	1	T		Г							٦		٦		Τ	
	12	T	t	T	t	T		Г						Г			٦		Ī	. ]
	13	Γ	İ	1	r	T				Γ							J		I	
	14	1	t	Γ	Ī	Ī		Γ		Γ									Ι	
	15	T	t	T	Ī	T		Γ						ſ					Γ	
Г	16		t	İ	İ	T		T	_	Г			_	Γ			٦		T	
	17	Γ	t	T	l	1		Γ		Г									I	
	18	T	1	T	r	T		Ī		Γ				Γ					I	
-	19	t	1	t	Ī	1		T		Γ		Γ		Γ				7	Ţ	
_	20	t	1	T	I	1		t		Γ	_	١		T	.,	F			T	
H	21	-	t	t	t	1		t	٠.	t	-	t		t		T	_	1	1	
			١	t	t	1		t	•	t		t	_	t	٠.	1		-	1	
	23	_1_	1	t	t	1	ř.,	t	-	t	_	t	_	t	_	T	_	-	1	
-	24			t	t	Ť	Ż.	t		t	_	t	_	ţ		T	_		1	. ′
Н	١.	-	1	†	ţ	7		t		t	_	t	_	t		T		Г	1	
H	- 26		l	1	t	1		1		t	_	t	_	t		T	_		1	
Г	27	~	t	†	t	1		t		t		t	_	t		T		Γ	1	-
	28	3	١	†	t	7	_	t	_	t		t	1	t		T		Τ	7	
-	29	-	1	†	t	٦		t	_	t		t	_	t		T		Τ	1	
r	34	_	1	1	1	_	Г	1	_	t		t		t		T			1	
r	3	_	1	1	1	П		t		t	_	t		t		T	_	Т	1	
$\vdash$	3:	-	1	1	٦	Н	┪	1	_	†	_	t		1	-	t		T		
	3		1	1	٦	Г	Г	†		t	-	t		1		T		T	1	
	3	-	1	1	1	r	Γ	1		1		†	_	1	_	T		T	٦	Г
T	3		1	1		r	Γ	1		t		1		1		T		Τ		
	3		1	П		r	Γ	1	_	1		1	_	1	_	Γ	_	Γ		
	3		1	П	٦	r	Г	1	_	†		1		1		T		Γ		
r	3		1	П		r	Γ	4		1	_	1		1	_	Ţ		Ι		
	3	-	7	П		ľ	1	1		1		1		1		T	_	Τ	_	
	4	_	1	П	Γ	T	Γ	1	Г	1		1		1		T		Τ		
		1	1	H	H	f	t	1	_	†	,	†	_	1	Г	†	_	t		
H	4	_	1	Н	۲	ŀ	۲	۲	H	+	÷	†	<u>.</u>	1	Т	t	_	t	_	T
$\vdash$	4		1	H	۲	ŀ	t	1	H	+	_	1	_	1	H	†	_	t	_	Η
+		4	4	۲	۲	ŀ	t	4	۲	1		1	_	+	Н	†	_	$\dagger$	_	$t^-$
H		5	-	H	H	H	╁	۲	$\vdash$	+		+	-		$\vdash$	+	_	+	-	+
E		6	1	H	t	t	+	-	-	1	-	1	Н		$\vdash$	†		+	_	t
$\vdash$	$\rightarrow$	7	_	۲	1	t	+	_	H	┥	-	+	Н	_	<del> </del>	+	_	$\dagger$	_	$\vdash$
$\vdash$		8	۲	H	1	t	+	-	$\vdash$	۲		+	$\vdash$	_	-	+		+		+
H	_	9	۲	۲	t	t	+	_	-	7	H		H	-	H	+	_	+		T
⊢	-4-	_	μ	Ļ	₽	4	4-	_	+	-	⊢	-	-	_	+	+	_	+		╁

	1031									_						
Cla	im			_,	_			0	at	е	_				_	
	inal	10	1	у		.					١			ļ	ĺ	
Final	Origin	19.	1\$	اع		1			Į		1	-		Ì	l	
芷	Ŏ	3	1	Š	_	_		L			4	_		L	1	_
	51	4	Įν	(	_			L			1	_		L	1	
	52	L		I		_1				_	1		_			
	53	1	Γ	I		T		ļ								
	54	I		I				L			I		_		I	
	55	Ц	L	Ц				L						L	ļ	
	56		$\coprod$											L	1	_
	57		$\parallel$								1			L.		
	58		$\mathbb{I}$					L						L	1	_
	59	П						L						L		
Г	60	П	I					L						L		
_	61	П	Ţ		Γ	П		Γ						L	Ι	
	62	П	T		Г			I						L		
	63	П	П		Γ			Γ		Г	I			L	1	
Г	64	П	П		Γ			Γ		Г	1			1	I	
Г	65	П		Г	Γ			T		Г						
	66	П	Т	l	Γ			T			٦				Ţ	
Г	67	П	Т	T	Ī		-	T		Γ	٦		Г	T	T	
Г	68	П	T	T	Ī			T		Γ	٦			Τ	T	
Г	69	П	T	t	Ī			T		Γ			Γ	Т	1	
Г	70			t	T			t		T				T	1	
H	71	+4	╫	ł	t		H	t	_	t	_	-	t	t	1	_
<u> </u>	72	+-	H	t	t	_	H	t	_	t	_	·	T	t	1	_
$\vdash$	73		+	t	t	_	H	t	_	t	_		H	+	+	_
$\vdash$	74		+	ŀ	t	-	┢	t		t	_	-	╁	╁	+	_
$\vdash$	75	-	╁	ł	t	-	┝	+	_	t			H	╁	+	_
$\vdash$	76			t	t		┝	+		╁	_		✝	+	+	_
-	77	-	+	t	+	_	⊢	+		╁		⊢	╁	╁	+	_
$\vdash$	78	-	+	ł	╁		┞	+	_	╁	-	⊢	╁	╁	+	-
╌	79	-	+	ł	+	_	⊢	+	-	╁	_	⊢	╁	+	┪	_
-	-		+	╂	+	_	⊢	+	_	╁		┢	╁╌	╫	┥	
L	80		+	+	+		-	4	_	╁		$\vdash$	╁╴	+	4	
-	8		+	4	+	_	┞	4	_	╀		⊢	╀	+	$\dashv$	_
-	82		4	4	+		┝	4		╀	-	ŀ	╁	+	4	_
-	83	-11	+	4	4	_	╀	4		+	_	⊢	╀	+	4	
-	/84 //84		+	+	4	_	╀	4		+		$\vdash$	╁	+	-	_
$\vdash$	76,		4	4	4	_	╀	4		+	_	⊬	+	+	4	_
L	86	-	4	4	+	_	╀	4	_	+	_	⊬	+	+	-	_
$\vdash$	87		4	-	4		+	4	_	+		╀	+	+	_	_
$\vdash$	88		Н	4	H		╀	4		+	_	╀	+	+	_	-
L	8	-	H	_	H	_	╀	4	H	+	_	╀	+	+	_	$\vdash$
L	9		Ц		Ц	_	4	_	L	4		╀	+	$\perp$		L
L	9	-	N	_	Ц		Ļ		L	1	_	L	1	4		L
	9	2	Ц		Ц				Ĺ	1		L	1	4		L
	9	3	Ц		Ц		L		L	1		L	⊥	_		L
Γ	9	4	$\prod$						Ĺ			L	L	ot		L
	9	5		J	Γ		Γ			I		L	$\perp$	$\Box$	_	Ĺ
	9	6	П	]			Ι	_	Ĺ	I	_		$\perp$	_[		L
	9	7	П	1			Γ	_		T		I	$\int$	$\prod$		Ĺ
	9	8	П	]	_		Ι			I	Ξ	$\Gamma$	I			Ĺ
Γ	1_	9	П	]	_	L				I		L	Ι			L
	he	n	:7	τ	.7	_	Т	_	ſ	T	_	1	Г	Т	_	Γ

											_
Cla	im	L	_	_	,	Da	e	,			$\dashv$
	la la	11-19.0,	9			1					
Final	ġ	51	1			ļ				i	١
Œ	ō	//	6		<u> </u>	L	<u> </u>		_	Ш	ᅴ
	101		4	_	_	<u> </u>	<u> </u>				_
	102		Ц	_	<u>L</u>		<u> </u>				_
	103		Ш	L		L	L_			Ш	ᆜ
	104		Ш	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>		$\dashv$
_	105	_	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
_	106	1	Ш	_	↓_	Ļ	<u> </u>	_	L		Н
	107	<b>!!</b>	Ш	1	_	_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	Н
	108	ш_	1	Ļ	1	⊢	┡	-	_		$\dashv$
<u> </u>	109		₩.	<del> </del>	╄-	┡-	ļ	<del> </del> —	<u> </u>	├	
<u> </u>	110		<b>I</b> I-	Ļ	╄	╀	-	├	<b> </b>	H	$\vdash$
<u> </u>	111		1	Ŀ	₩	╄	├	╁	-	┞	$\vdash$
	112		1	-	-	╀	1	+	-	├-	$\vdash$
-	113		1	╂	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	-	⊢	$\vdash \vdash$
$\vdash$	114		₩	┡	╁	╀	┼-	+-	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	115		#	╀	+	┼-	┡	╁	-	┼	Н
⊢	117		₩	╀	╁	╁	╀	╁	├	╁	Н
⊢	118		₩	╀	╀	╁	╁╌	╁	╀	⊢	-
H	<del></del>		₩	┼-	+	╀	╁	┿	╁┈	╁	$\vdash$
-	119	++	₩	╀	╂	╀	╁╌	+	╁	╀	H
<b> </b> _	120	44	11	╀	╀	╄	↓_	╄	├-	╀	-
<u> </u>	12		#	╀	╀	+-	+	╀	╄	╀	₩
<u> </u>	122		+4	╀	╀	+-	╀	+-	╀	╀	⊢
$\vdash$	124		₩	╀	╁-	╁	╀	╀	╀	╂	├
$\vdash$	_		₩	╀	╀	+-	+	+	╁	╁	╀
<u> </u>	12		H	+-	+	╁	╁	╁	╁	╁	┼-
-	12	1	₩	-	+	╁	╀	+	╁	╁	┨┈
-	12	1-	₩	╁	╀	╁	╁	╁	+	╁╌	╆-
-	12	3	Н,	∤	╁╌	╁	╁╌	+	╁	╁	╁
$\vdash$		*	1	<del>,</del>	╫	╁	╫	╁	╁	+	+-
-	¥	7	+4	+	╅	+-	╁	+	╫	╁	╁
-	13	1	╫	+	╁	╁	╁	+	十	╁	╁╴
-	-  1	1	╫	+	╁	╁	╁	╁	╁	╁	╁
$\vdash$	13	3	╢	+-	+	╫	╁	+	╁	+	╁
$\vdash$	11	-	╁	┿	╁	+		╁	+	+-	十
-	118	6	+	+	╅	+	╁	+	╈	†	╁
$\vdash$		7	+	╁	+	+	T	+	+	1	十
$\vdash$	13	R	╁	╁		+	+	1	+	+	†
$\vdash$	Q.	ă	╫	+	╅	+	+	$\top$	十	$\top$	$\top$
$\vdash$	12	0	$\forall t$	+	╅	+	+	+	╁	$\top$	Τ
$\vdash$	17	1	₩	╁	╁	+	+	+	+	+	T
H			₩	+	+	+	+	+	十	十	†
-	<del>  </del>	3	╫	╁	+	+	+	+	十	+	+
$\vdash$	+	7	╫	+	+	+	+	_	+-	十	+
$\vdash$	+;	5	╢	+	+	+	+	+	+	+	†
$\vdash$	- ;]	6	╫	+	+	+	+	+	+	十	+-
-	- ;]	3	╫	<del>/</del>  -	+	+	+	+	+	╅	+
1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<u>''</u>	+^	+	+	+	+	+	+	+	+
$\vdash$	1,	9	+	+	+	+	+		+	+	十
+	119	:d	+	+	+	†	+	- -	$\top$	十	1
ᆫ	115	- 4					_		. •	-	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY

	Γ	CL.	AIM		Γ		_		_		_	D	AT	E		_			_
	igna		ORIGINAL		-			•	Ī				Ī	-					
	٣		유 15		_	_	-		<b>Į</b> -	_	4-	_	╂╼		ŀ	_	_	_	
	-	-	15			-	┝	_	╀╌		1-	_	╂╌	_	}_	-	-	_	
	<del> -</del>	<del>-)</del>	15			-	┝	_	╂╼	_	╀╌		╀	_		4	ŀ	4	
	-	7	15	_		-	-	_	╂−	_	╁		╂−	_	-	4	ŀ	4	
	-	-	16			┥	_	_	╂−		╀╌		╂-	_	_	4	_	4	
	-	7	15			-	_		Ͱ	_	╀	_	-	_	_	4		-{	
	-	7	15	_		ᅱ	-	_	┝	_	╁	_	-	-	ļ.	4	-	4	
		7	15	_		+	-		┝		-	_	-	-		7	_	┥	
		7	159			7	_	_	-	_	۳	_	-	ㅓ	÷	+	_	+	
			160			7	_		┪		┝	_	-	7	_	1	-	┪	<del>.</del> -
1			161	iT		7	_		-		1	_	-	7		1	_	†	
-{			162			. 1	٠.	7	_		-			┪		†		7	
ſ	_		163		$\leq$	2	_	7			-	7		7		1	_	1	
	-		164	_1_	_	Ī	_	-	_	H		7	_	1		t		†	_
ļ			165		_	I	_				_		_	1		Ī		1	
ŀ	<u>.</u>		1.66		_	1.	_	_	_		_			$\Box$		${ m I}$		${\mathbb T}$	
ŀ			167			1		4	_	1	_	1	_	1		I		]	
ŀ	<u></u>		168	_	_	4	_	4		4	_	4		4		1		1	
ŀ	<del>.</del>		169		_	+		4	_	4	_	4		4	_	1.		1	
ŀ		_	171		-	╁		┽		4	_	4	_	4		Į.		ļ.	_{
ŀ			72		-	╁	-	╁	_	+		+		╁		}-		╀	ᅱ
ŀ			73		_	†	_	†	_	+	÷	+		╁		╀		╀	ᅱ
1	_		74	+	_	╁	_	$\dagger$	<u> </u>	$\dagger$	-	+	_	╁	_	ŀ	_	╀	{
1	-		75	†	_	1	-	†	-	+		7		+		┝	_	╁	닉
		1	76	1	_	†	_	†		†	_	†		†		-	_	-	ᅱ
		.1	77		_	1	_	1		†	_	7	_	†		r	_	1	$\dashv$
L		~	78		_			Ι	`	Ī		T	_	1		1		Г	$\exists$
L			79	Ľ	_	L		I		Ι		${\rm I}$		Ι					$\Box$
1		-	80	L	_	L		1		1		1							
╁			81	<u> </u>	_	L	_	L		L		1		L				·	$\Box$
-			82	<u> </u>	_	L	_	-		<b>!</b> -	_	1		<u> </u>	_	_	_	L	4
-			83 84	2_	4	_	_	-	_	Ļ	'	1	_	L	4	_	4	_	4
1	_		85	_	4	-		-	-	-	_	}-		-	4	_	4	_	4
			86	_	4	-	_	H	_	Ͱ	_	╀		┞	-1	_	-	_	4
r	1		87	_	1	_		-	_	}-	-	╁	_	┝		_	-1	_	-
Г			38	_	7	_	_	-	-	1	_	+	-	-	┥	_	ᅱ	_	┨
Г		18	39	_	7	_	_	-	_	┝		1	-	-	+	_	┪	_	$\dashv$
			90	_	7		٦	-		Т	_	T	7	-	7	-	7	_	7
		18			]	_					_	T		-	7	_	7	_	٦.
		18		_	1	_			_					_	7	_	7	_	7
L		19			J			_							1	_	1	_	7
<u> </u>		18		_				_	J			Г		_	J	_	1	_	7
<b> </b>	4	19		_	1		_	_					J	_	1	_		_	]
	4	19			1		4		_						$\mathcal{I}$	_	J		]
-	4	19			4		4		4	_	_	L	_	_	4	_	1	_	1
_	4	18		_	+		4	_	4	_	4		4	_	4	_	4	_	4
	┪	20			╀		4	_	4	_	4	_	4		4	_	4		4
	Ц.		ĽL,		1		1		_1		_ {	_	J		⅃.				1

1		MIAK	7.	_	_	-		-(	A	TE				
1	_	7	1-		Γ	_		٦	_	Т	_	ŀ	T	1
ı		ORIGINAL	ŀ					ĺ		1.		l	1	1
ı	FINAL	<u> </u>	1	1				١		ı		[	1	1
١	E	ے	1_	_	L	_	_	4	_	4		_	4_	4-
١		201			_		L	4	_	4-		_	1_	
		202			_		_	4		1_		_	1	
		203		2			_	╛		1		_	1_	
-1		204				_	L	1		1_		_	1_	
l		205						┙	_			_	<u> </u>	$\Box$
ı		206			$\overline{}$				_	$\perp$		·		
Į	_	207						_		$\perp$				
L		208						1						
L		209		.]			_	1		1_			1_	
L		210						1	_					1.
	_	211		J				$\int$		Ĺ				
		212		I		$\rfloor$		I		Ĺ				
	·	213		J		J	Ξ	J		$\prod$	J		1 -	]:
E	_	214		J		7		Ţ		$\prod$			]::::	$\mathbf{I}$ .
Γ		215	1	1		7		T		T	٦		1	<b>T</b>
Γ		216	T	1		7		T		1	7		1	7
Γ		217	1	1		7		T		T	٦		1 .	7
r		218	1	T		7	_	T		1	7		1	1
ľ		219	1	t	_	7		T		1.	٦		1	1—
Γ		220		1		7		7		1	7		1	1-
T		221		t		1		1		1	7		1	1—
r		222	1	t	_	†		Ī		1-	7		1	1—
	_	223	5	t		t		t	_	1-	7		<del>                                     </del>	1
f		224	厂	t	_	t		t		1	+		1-	<del>  -</del>
r		225		t		t		t	·	1	7		<del>                                     </del>	1-
r		226	<del>                                     </del>	t	_	t	_	t		1-	†		-	<del>                                     </del>
1		227		t	_	t	_	t	_		†		-	<del> </del>
1		228	_	t		t		ŀ	-		†			1-
r		229	<del>                                     </del>	t		t		t	_	<u> </u>	†		-	1-
Γ		230	_	r	_	t	÷	1-		<del>                                     </del>	t		Η	<del>                                     </del>
r		231	_	r		t		t		<del>                                     </del>	†			<del>                                     </del>
r		232	_	r		t		1-	7	-:	†	• •	Ţ	<del>                                     </del>
		233	-	t	_	t		-	-	<u> </u>	†	ᅱ	<u> </u>	-
-	_	234		۲		t	÷	H		-	†	$\dashv$		
۲		235	-	۲	-	1		H	ㅓ	_	t	$\dashv$		
1		236		۲		ŀ	_	۲	-	-	t	-		ļ
Г		237		۲		r		٢			t	ᅥ		
r	$\exists$	238		۲		H	٠.	-			t	-		$\vdash$
۲		239		-	-	H	_	-	-		t	4		
۲		240	-	-		۲	-	-	-1	_	†	-		$\vdash$
H		241		-	-	H	-	-	4		╁	┥		-
t	┪	242		-	-	-		÷	┥		╁	┥		
F	$\dashv$	243	abla	_	-	۲	$\dashv$	-	-{		╁	┩		
۳	=	244		-	$\overline{\cdot}$	┝	-	-	-	_	╁	$\dashv$	$\dashv$	
-	7	246		-	-	-	-	-	┥		+	+		
_	7	246		-	ᅱ	۲	-	-	-1		t	+	$\dashv$	╌┨
1	ᅱ	247		-	-	-	ᅱ	-	+		-	$\dashv$	-	
┪	7	248		_	-	-	$\dashv$	-	┥		╁	$\dashv$		
_	7	249		-	$\dashv$	-	ᅫ	_	+		┢	+		
	7	250	-	-	ᅥ	_	ᅱ	_	7		1	+	{	
_					_	-		_			_			

	LAIM	_	_					· 
		┵	•				D.	ATE
FINAL	ORIGINAL							
	251	10	†	_	+-	-	-	╂—
	252		4		- -		-	<del> -</del>
	253		1	;	1-		┢	1-
	254	7.	1	· .:	1		_	<del>                                      </del>
	255		1		1			1-
	256		7		T			1
	267	$\prod$	T					1
	258	$oxed{\Box}$	Ι		T			
	259		$\mathbf{I}$		$\int_{-\infty}^{\infty}$			
	260		Ţ					
	261		I	•	]			
	262		ŀ			. ]		
	263		₽	•				
	264		Ι					
	266		Ι					
	266		1	•				
	267		Ι			$\Box$		
	268		L			$\Box$		
	269	_			_	┚		
	270	<u> </u>	L		<u> </u>	<u>.</u>		
	271		L	_		1	_	
	272	Ŀ	L		_			_
	273		L		<u>L</u>	1		_
	274	_	L			1		_
	275		L		<u> </u>	1		
	276		L		_	4		
<del></del>	277	<u></u>	L		_	4		·
	278		L	·	<u> </u>	4		
<del></del>	279 280	4.7	<u>:</u>		_	4		
	281		-	-	_	4		
<del></del>	282	- <u>1</u>	_	-	_	4		
	283		-	V 7	<b> </b> —	+		
	284	1 (i)	: :		_	╬		_
	285		_		i –	+	-	<del></del>
	286			: 주학	-	+		<del></del>
	287	- `	Н		-	+	_	_
_	288		-			+	$\dashv$	<del></del> ;
-	289		1	***		+	_	
	290			-	12.	1	-	$\overline{}$
	291	1	1		-	1		<del></del> ;
-	292		1	-	-	1		<del></del>
	293		Γ	_	-	t	$\neg$	
	294		-	ī	-	†	_	
	295		Τ			†		
·	296		<u> </u>			1		S
	297					Ţ		
	288					I		
	299					$\mathbf{I}$		$\Box$
	300					$\mathbf{I}$		$\equiv$

BEST AVAILABLE COPY